Ebalta MG 321 FR / Comp. A+B

تولیدکننده	Ebalta Kunststoff GmbH	**دسته بندی**	PUR, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ebalta MG 321 FR بر روی یک دستگاه دو جزئی با فشار پایین پردازش می‌شود. پس از سمباده‌زنی با کاغذ سنباده، دانه 280، سطح می‌تواند با یک لاک تجاری رنگ‌آمیزی شود. برای چسبندگی بهتر، استفاده از یک لایه پرایمر توصیه می‌شود. لاک‌های نیتروسلولزی چسبندگی بهتری بر روی سطوح پلی اورتان نسبت به سیستم‌های لاک اکریلی دارند. کاربردها: قطعات پوششی، حوزه EDP، قطعات پوششی در بخش پزشکی، داخل/خارج وسایل نقلیه ریلی. خواص: خودخاموش‌شونده بر اساس UL 94 V0، خودخاموش‌شونده بر اساس UL 5 V0، مقاومت حرارتی بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا	-	-
کاربردها	نمونه‌سازی	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی Shore	77 to 83	-	ISO 7619

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	1900 to 2100 MPa	275572.2 - 304579.8 psi	ISO 178
تنش خمشی	59.0 to 69.0 MPa	8557.24 - 10007.62 psi	ISO 178
تنش فشاری	63.0 to 73.0 MPa	9137.39 - 10587.77 psi	ISO 604
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	19 to 23 kJ/m²	9.04 - 10.94 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	117 to 123 °C	242.6 - 253.4 F°	ISO 75-2/B
دمای انتقال شیشه‌ای	130 to 136 °C	266.0 - 276.8 F°	DMA
CLTE	1.2E-4 cm/cm/°C	-	DIN 53752

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-0	-	-
	5VA	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس حجم: 51 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 50 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100 نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100	- - -	- - -
زمان پس‌پخت (Post Cure)	hr 4.0 hr 2.0	- - -	- - -
چگالی	1.20 to 1.26 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	1.5 to 2.5 Pa·s	-	-
زمان پخت	0.33 hr to 0.50	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	1.2 min to 1.3	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.